

وزارة الاتصالات تنفي تعرض الانترنت إلى الرقابة من خارج لبنان ##أصدرت وزارة الاتصالات توضيحا حول ما يجري تداوله في بعض الاخبار حول مسارات الانترنت من لبنان الى الخارج، وتعرضها الى ما يشبه الرقابة من جهات خارج الحدود اللبنانية، جاء فيه: يتصل لبنان بالعالم الخارجي عبر الاقمار الاصطناعية بواسطة محطتي العربانية وجورة البلوط، وذلك عبر عدة اقمار منها (Ior & AOR)

التاريخ: 28-05-2005

رقم العدد:10103

أصدرت وزارة الاتصالات توضيحا حول ما يجري تداوله في بعض الاخبار حول مسارات الانترنت من لبنان الى الخارج، وتعرضها الى ما يشبه الرقابة من جهات خارج الحدود اللبنانية، جاء فيه: يتصل لبنان بالعالم الخارجي عبر الاقمار الاصطناعية بواسطة محطتي العربانية وجورة البلوط، وذلك عبر عدة اقمار منها (IOR & AOR) محطتي العربانية وجورة البلوط، وذلك عبر عدة اقمار منها (Optic Fiber) عبر كابلين بحربين: الاول: هو كابل قدموس الذي يصل لبنان بقبرص ومنه الى بقية الدول عبر كوابل اخرى (أفروديت 2، أريان 2 وغيرها...) الثاني: هو كابل بيريتار اليتار الذي يصل لبنان بالاسكندرية في مصر عبر طوطوس، ومنها الى دول العالم عبر كوابل عبر المحيط لبنان بالاسكندرية في مصر عبر طوطوس، والمنها الى دول العالم عبر كوابل عبر المحيط في طرطوس هي بطريقة اللها البحري التجرأ في طرطوس بل يكمل طريقه كما هو الى الاسكندرية حيث تتم تجزئته هناك الى سعات من 2 Mb/sec الكل منها. وقد أثبتت التجارب المعتمدة في كل دول العالم ان الاتصال عبر كوابل الالياف الضوئية البحرية هي افضل جودة وأرخص ثمنا من الاتصال الاتصال عبر كوابل الالياف الضوئية البحرية هي افضل جودة وأرخص ثمنا من الاتصال

عبر الاقمار الاصطناعية ولهذا كان من الطبيعي ان تقوم وزارة الاتصالات بالاعتماد على هذه الكوابل في تمرير اتصالاتها الدولية منذ انشائها لهذه الغاية في العام 1995. أخدمات الانترنت: 1 مشروع معقدي الانترنت في بيروت: قبل العام 2003، كانت شركات تزويد خدمة الانترنت (ISPs) اللبنانية تتصل بالعالم عبر هذه الكوابل البحرية سواء الى قبر ص او الاسكندرية، ومنها كانت تتدبر امرها عبر اتفاقات مع شركات عالمية لتزويد الخدمة لكي تصل الى شبكة الانترنت العالمية في اميركا واوروبا، وكانت تكلفة الاتصال عليها بهذه الطريقة باهظة وكانت تنعكس على كلفة الاتصال بالانترنت للمواطنين. وكانت هذه الشركات تدفع تكلفة الكابل البحري من لبنان الى قبر ص او الاسكندرية ثم تدفع تكلفة الكوابل البحرية الى اميركا و او روبا اضافة الى اكلاف خدمة الانترنت عليها. اما اعتبارا من عام 2003، وفي سبيل تخفيف كلفة الاتصال بالانترنت وتبسيط الاجراءات التي كانت تقوم بها شركات تزويد الخدمة في لبنان، قامت وزارة الاتصالات بشراء سعات دولية لتأمين خدمة الانترنت في لبنان مباشرة الى اميركا (عبر معقد الجديدة الذي يربط بيروت بالاسكندرية عبر كابل التيار بريتار ومنها الى نيويورك عبر الكابل البحري عبر المحيط التي تديره شركة Tlecom Flag) وإلى اوروبا (عبر معقد رأس بيروت الذي يربط لبنان بلندن عبر قبرص عبر كابل قدموس ومنه الى WE3 - ME - SEA Cable لبنان بلندن عبر قبرص عبر كابل قدموس من حيث القوانين المرعية الاجراء لشركات تزويد الخدمة: ان شركات تزويد الخدمة (ISPSs) في لبنان ليست مجبرة على اختبار معقد وحيد وحصري للاتصال بالانترنت كما يجرى تداوله خطأ، بل لها الحق في اختيار اي من المعقدين المذكورين اعلاه، وإن كانت الشركات تختار عادة توزيع سعاتها الدولية عبر المعقدين سويا لتأمين حماية في حال تعطل اي من الكوابل البحرية المذكورة اعلاه. ب الخدمات الصوتية: يعتمد لبنان في اتصالاته الهاتفية على نوعين من الاتصالات: الاتصالات المباشرة وهي معتمدة مع بعض الدول وخصوصا الدول العربية ومن ضمنها سوريا لتأمين المكالمات الهاتفية مع هذه البلدان. الاتصالات غير المباشرة والتي تعتمد على شركة توسط عالمية لتأمين اتصالات لبنان مع دول العالم المختلفة. وفي كلا الوضعين، ومن اجل توفير السعات الدولية على الكوابل، تستعمل اجهزة تسمى DCME (اجهزة للضغط والتشفير) حيث يمكن وضع 4 حاملات رقمية الى 16 حاملة رقمية على حاملة رقمية واحدة على الكابل، والستعمالها هذه التقنية، يجب ان يتوفر جهاز ان الاول في لبنان والثاني في البلد المقابل وبالتالي لا يمكن التنصت على هذا النوع من الاتصالات الا في البلد المقابل.

الكلمات الدالة

لبنان

الاتصالات السلكية واللاسلكية) (شبكة الانترنت) (وزارة الاتصالات

شروط الإستخدام

جميع الحقوق محفوظة، شركة السفير ش.م.ل للتواصل معنا archives.assafir.com